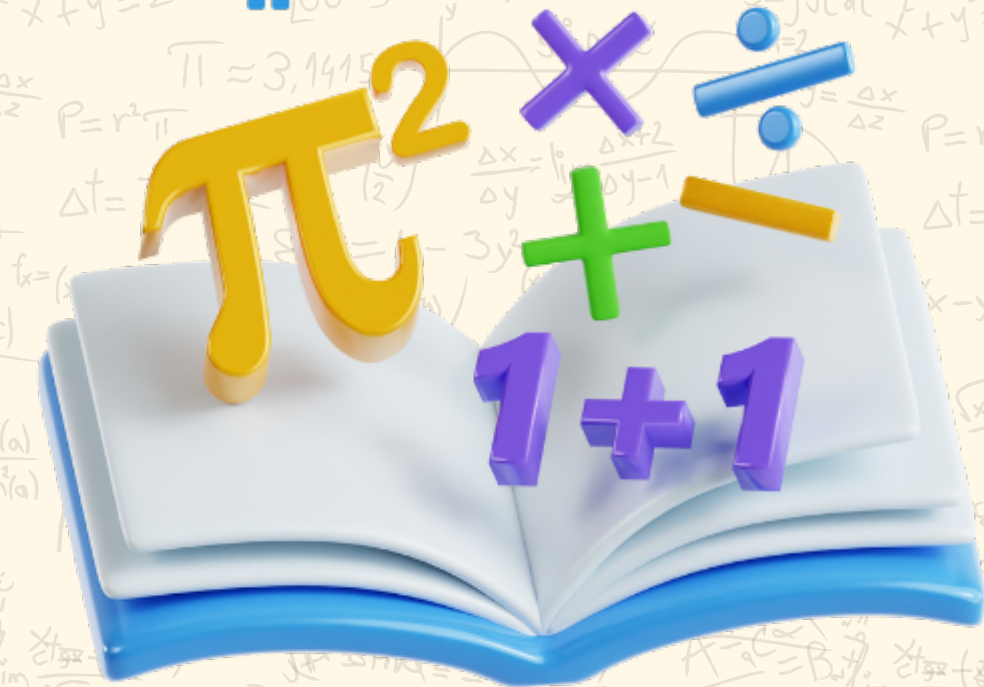


سلسلة شرح إصدارات الكمي الجديدة

أستاذ محمود حسيب

محمود حسيب في القدرات

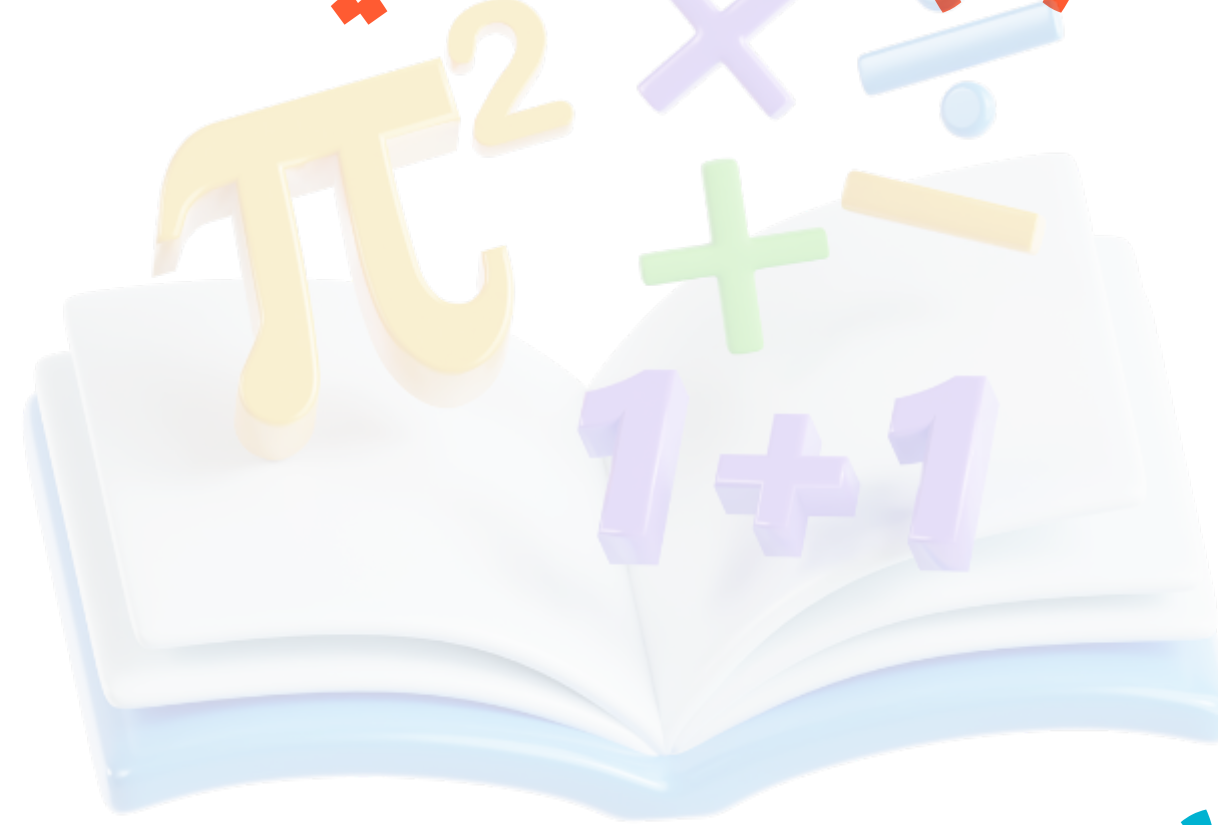
الملف المائة وسبعة
وستون
{غير محلول}



0599037389

سؤال 1 قارن بين:

- القيمة الأولى : $\sqrt[4]{(9) \times (9)}$ - القيمة الثانية : ٢٧



أ القيمة الأولى أكبر

ب القيمة الثانية أكبر

ج القيمتان متساويتان

د المعطيات غير كافية

0599037389

سؤال 2

صندوق به ١٨ كرة حمراء أو صفراء تم سحب كرة

مع الارتجاع وتدوين لونها، فإذا كان عدد المحاولات ١٢٠ مرة

ودون ٨٠ منهم لونها صفراء، قارن بين:

- القيمة الأولى : العدد المحتمل للكرات الصفراء

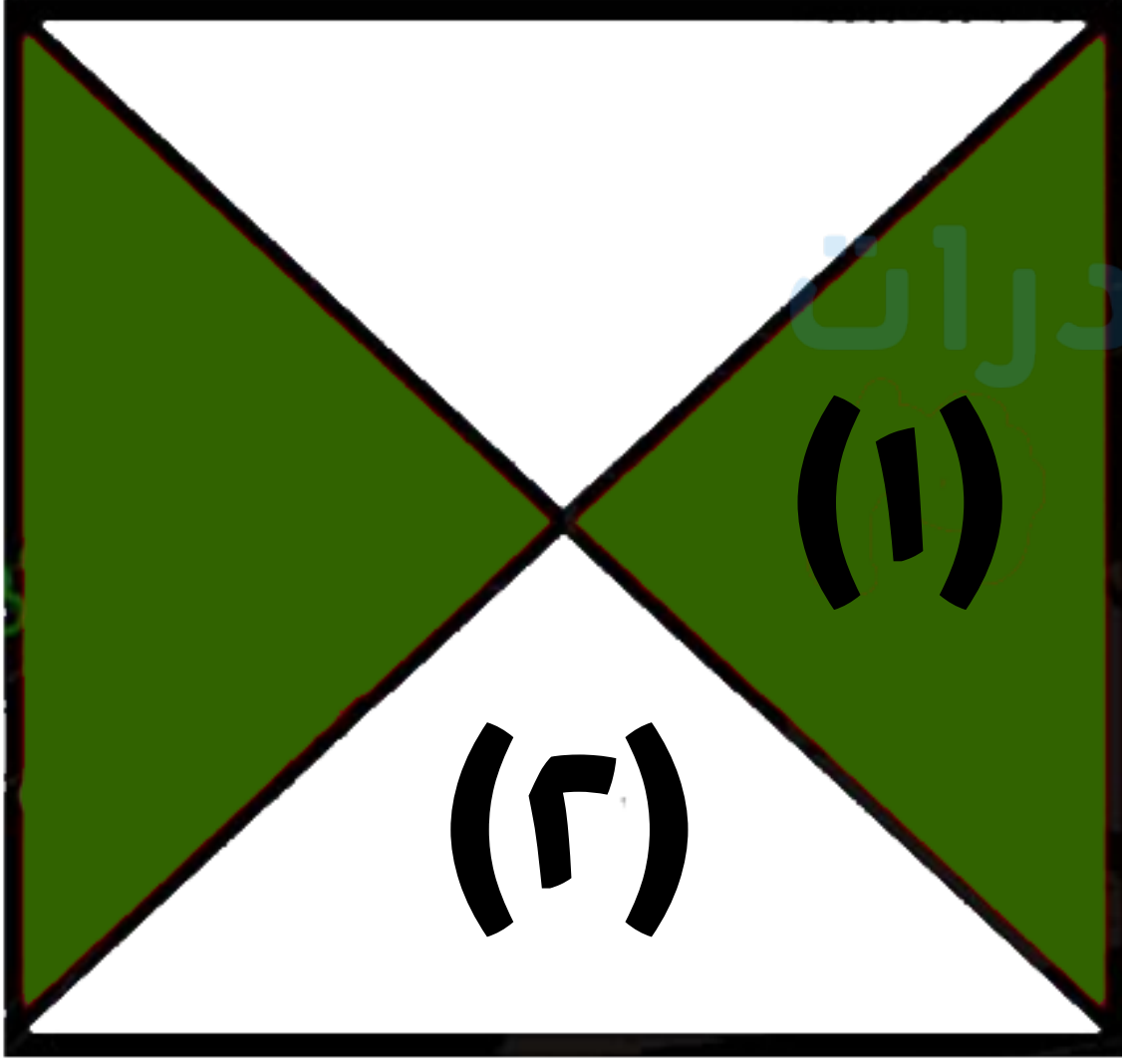
- القيمة الثانية : ١٤

ج القيمةتان متساويتان

د المعطيات غير كافية

أ القيمة الأولى أكبر

ب القيمة الثانية أكبر



سؤال 3 الشكل المجاور مربع، قارن بين:

- القيمة الأولى : مساحة المثلث (١)

- القيمة الثانية : مساحة المثلث (٢)

أ القيمة الأولى أكبر

ب القيمة الثانية أكبر

ج القيمتان متساويتان

د المعطيات غير كافية

سؤال 4

علبتين لهما نفس الارتفاع ٣ سم

الأولى: قاعدتها مثلثة

والثانية: قاعدتها مستطيلة الشكل أبعادها ٤ سم ، ٦ سم ،

قارن بين:

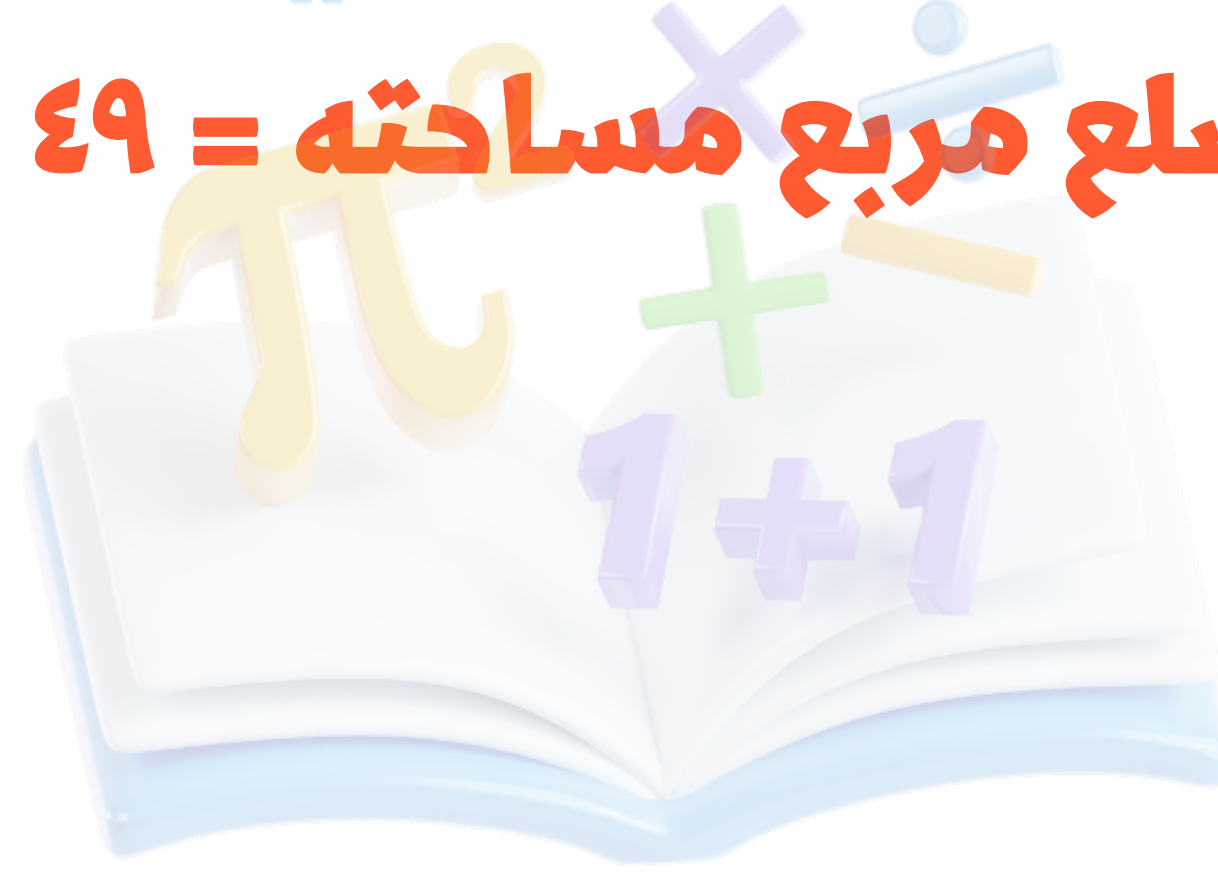
- القيمة الأولى: حجم العلبة الأولى - القيمة الثانية: حجم العلبة الثانية

أ القيمة الأولى أكبر ج القيمتان متساويتان

ب القيمة الثانية أكبر د المعطيات غير كافية

سؤال 5 قارن بين:

- القيمة الأولى : ارتفاع مثلث مساحته = ٢٨ م وطول قاعدته = ٨ م
- القيمة الثانية : طول ضلع مربع مساحته = ٤٩ م



أ القيمة الأولى أكبر

ب القيمة الثانية أكبر

ج القيمتان متساويتان

د المعطيات غير كافية

0599037389

سؤال 6 ما الفرق بين درجات ولاء وماجدة في العلوم ولغتي؟

لغتي	علوم	رياضيات	
٧٥	٨٠	٨٥	ولاء
٧٥	٩٠	٧٥	ماجدة

أ ٥

ب ١٠

ج ١٥

د ٢٠

0599037389

سؤال 7 أي الآتي صحيح؟

رياضيات	علوم	لغتي
ولاء	٨٠	٧٥
ماجدة	٩٠	٧٥

- أ متوسط درجات ماجدة يزيد
بدرجة عن متوسط درجات ولاء
- ب متوسط درجات ماجدة يزيد
بدرجتين عن متوسط درجات ولاء
- ج متوسط درجات ماجدة يزيد بعشر
درجات عن متوسط درجات ولاء
- د متوسط درجات ماجدة يساوي متوسط درجات ولاء

سؤال 8 قارن بين:

لغتي	علوم	رياضيات	
٧٥	٨٠	٨٥	ولاء
٧٥	٩٠	٧٥	ماجدة

-القيمة الأولى : متوسط درجات ولاء
-القيمة الثانية : متوسط درجات ماجدة



أ القيمة الأولى أكبر

ب القيمة الثانية أكبر

ج القيمتان متساويتان

د المعطيات غير كافية

سؤال 9

في شهر رمضان فطر شخص في اليوم الأول ٣

حبات تمر، وفي اليوم الثاني ٧ حبات، وفي اليوم الثالث ٣

حبات تمر وهكذا، كم عدد حبات التمر التي فطر بها يوم

٢٩ رمضان؟

أ ٣

ب ٧

ج ٢١

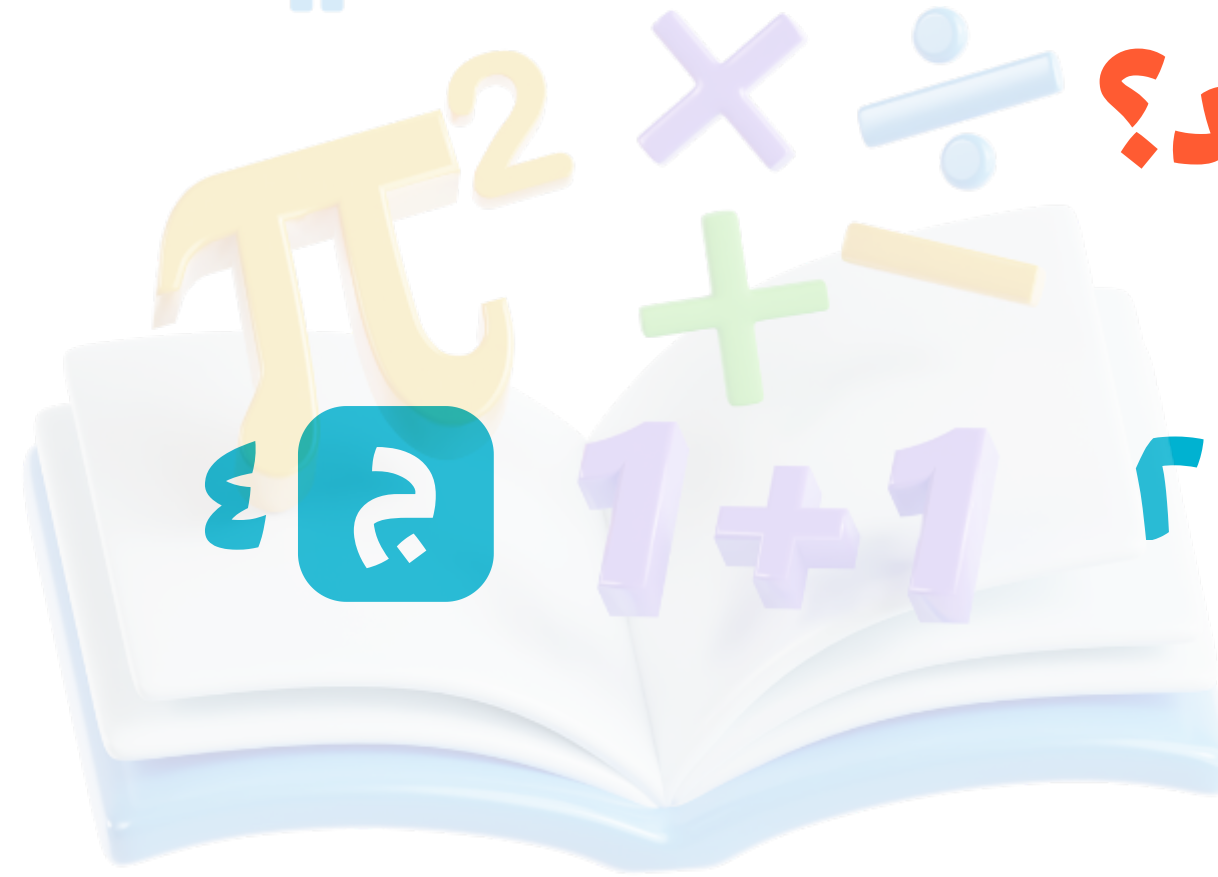
د ٢٨

0599037389

سؤال 10 ١٠ أشخاص في طابور، خالد ترتيبه الخامس من

الييمين وأحمد ترتيبه الثامن على اليسار، كم شخص

يقف بين أحمد وخالد؟



د ٨

ج ٤

١+١

ب ٢

أ ١

0599037389

سؤال 11

علبة شامبو أضيف لها ٢٠ مليلتر مع ثبات سعرها

وبهذا يكون خُفض سعرها ١٠٪ ، فكم سعتها الأصلية
بالمليترات؟

أ ٢٢٠

ب ٢٠٠

١ + ١

ج ١٨٠

د ١٥٠

0599037389

مربعات أطوال أضلاعها مرتبة من الأصغر إلى الأكبر
 ١، ٣، ٥،، أوجد محيط المربع الخامس؟

د ٣٨



أ ٢٥

0599037389

دار شخص ٣ دورات حول مضمار دائري طول نصف قطره = ٤ م ، ما المسافة التي قطعها؟

أ ٨ ط

ب ١٦ ط ١ + ١ ج ٢٤ ط

د ٣٢ ط

0599037389

ما العدد إذا جُمع مع خمسة أمثاله ثم أُضيف للناتج 3 ،
أصبح يساوي سبعة أمثاله ؟

د ٧



أ ١

0599037389

إذا كان $2^x = 3^y$ ، أوجد قيمة 8^x

د ٢٧

ج ٢٤

ب ١٦

أ ٩

0599037389

احسب قيمة:

$$\frac{4\sqrt{4} + 9\sqrt{4}}{4\sqrt{4} + 5}$$

د ٥

ب ٣ ج ٤

أ ٢

0599037389

سؤال 17 إذا كان $s > v$ ، s ، v أعداد صحيحة موجبة،

قارن بين: محمود حسيب في القدرات

-القيمة الأولى : باقي قسمة v على s

-القيمة الثانية : خارج قسمة s على v

أ القيمة الأولى أكبر

ب القيمة الثانية أكبر

ج القيمتان متساويتان

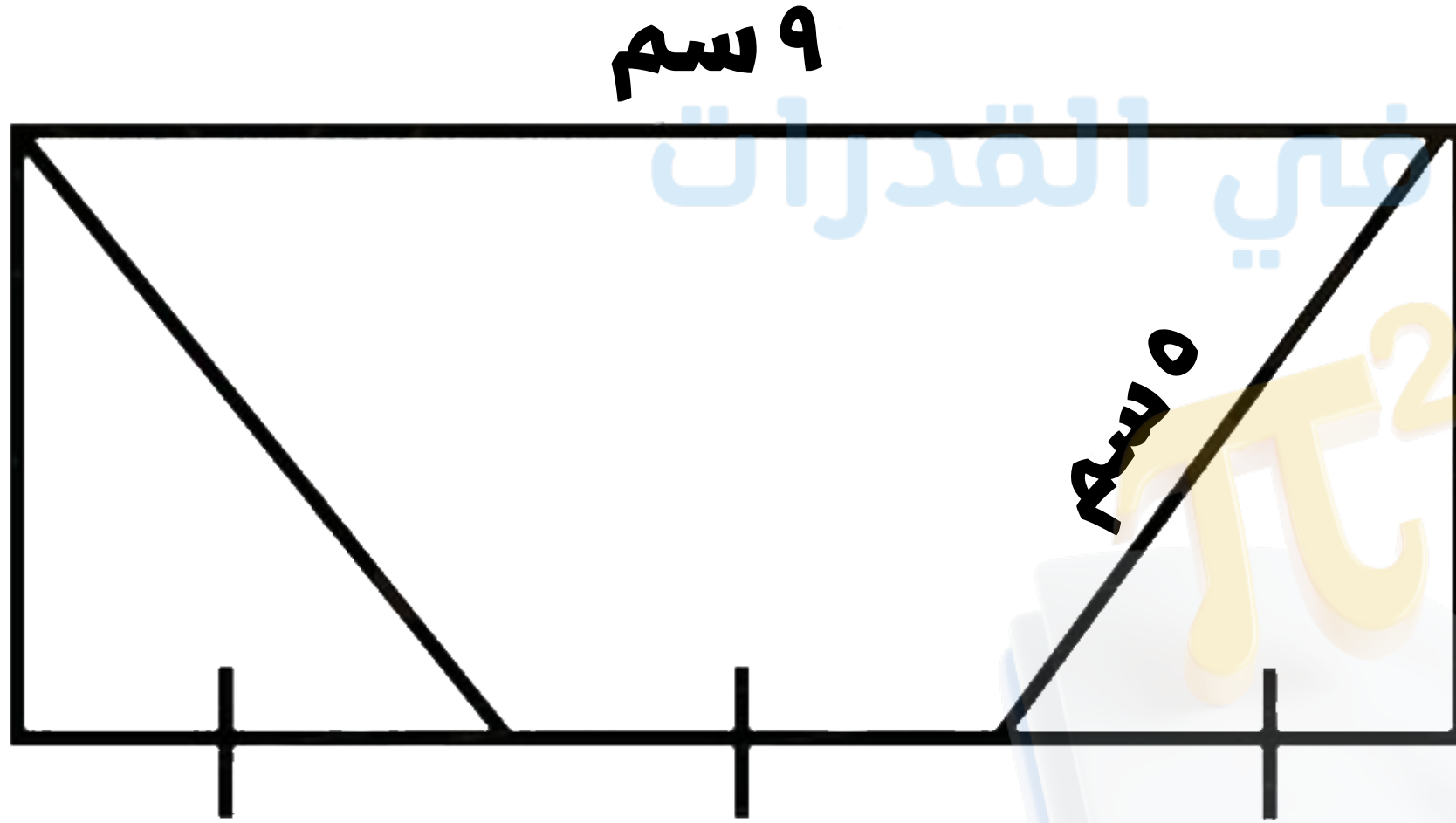
د المعطيات غير كافية

0599037389

سؤال 18

الشكل التالي مستطيل

أوجد مساحة المستطيل



أ ٢٦

ب ٢٧

ج ٣٦

د ٤٥

0599037389

٦٣ ورده مقسمة إلى مجموعات بها ٥ وردات ومجموعات
بها ٧ وردات، كم عدد المجموعات التي بها ٧ وردات؟

د ٧

ج ٦

١ + ١

ب ٤

أ ٣

0599037389

٤ شركاء أرادوا تقسيم الأرباح بالتساوي بينهم وكان
عُشر الربح = ٦٠٠٠ ريال، كم نصيب الفرد الواحد؟

أ ١٠٠٠

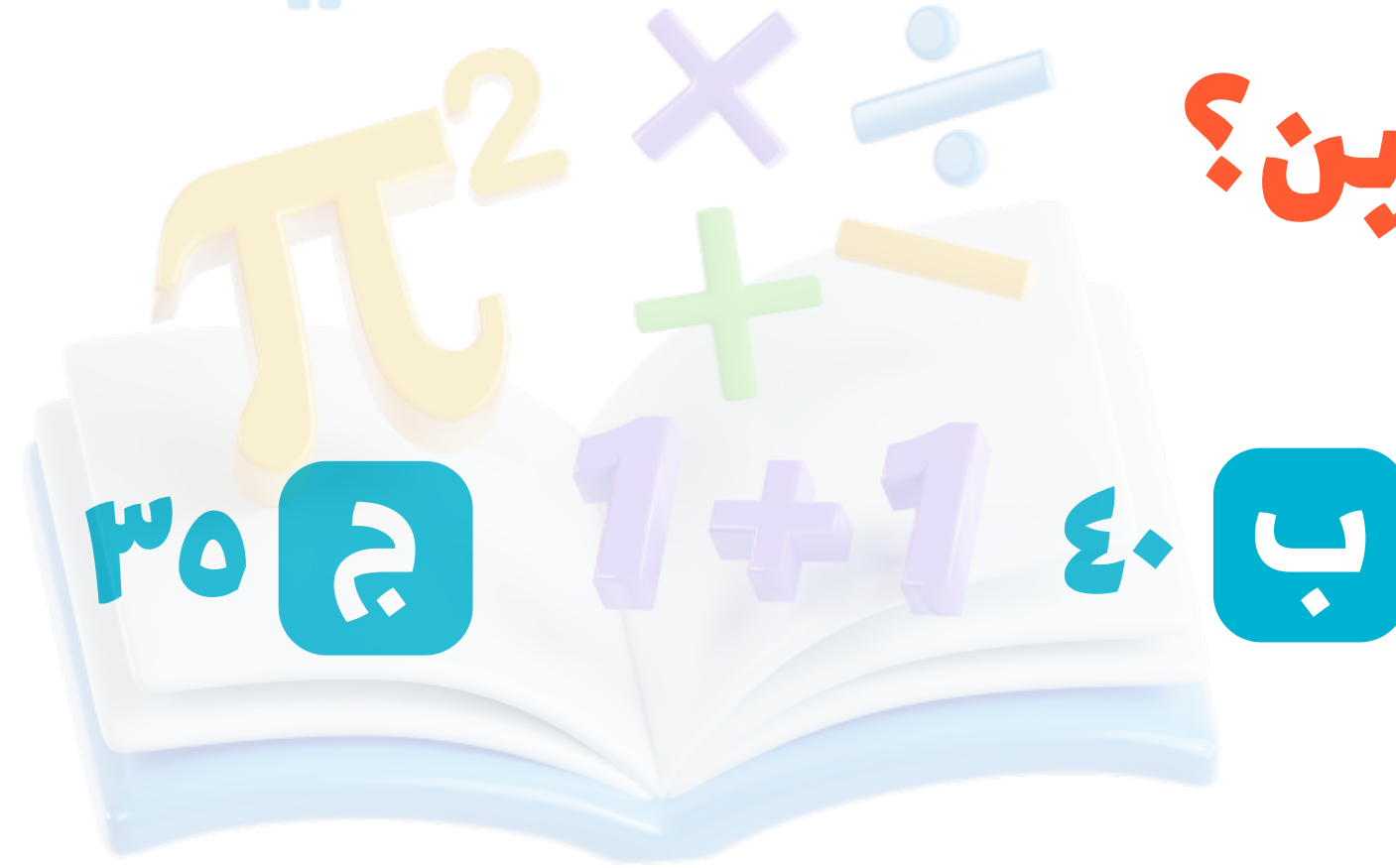
ب ١٢٠٠٠ ج ١٥٠٠٠

د ٢٠٠٠٠

0599037389

صف به ٥٠ طالب إذا اختبر منهم ٩٠٪ ونجح الثلثين،
فكم عدد الناجحين؟

٣٠ د



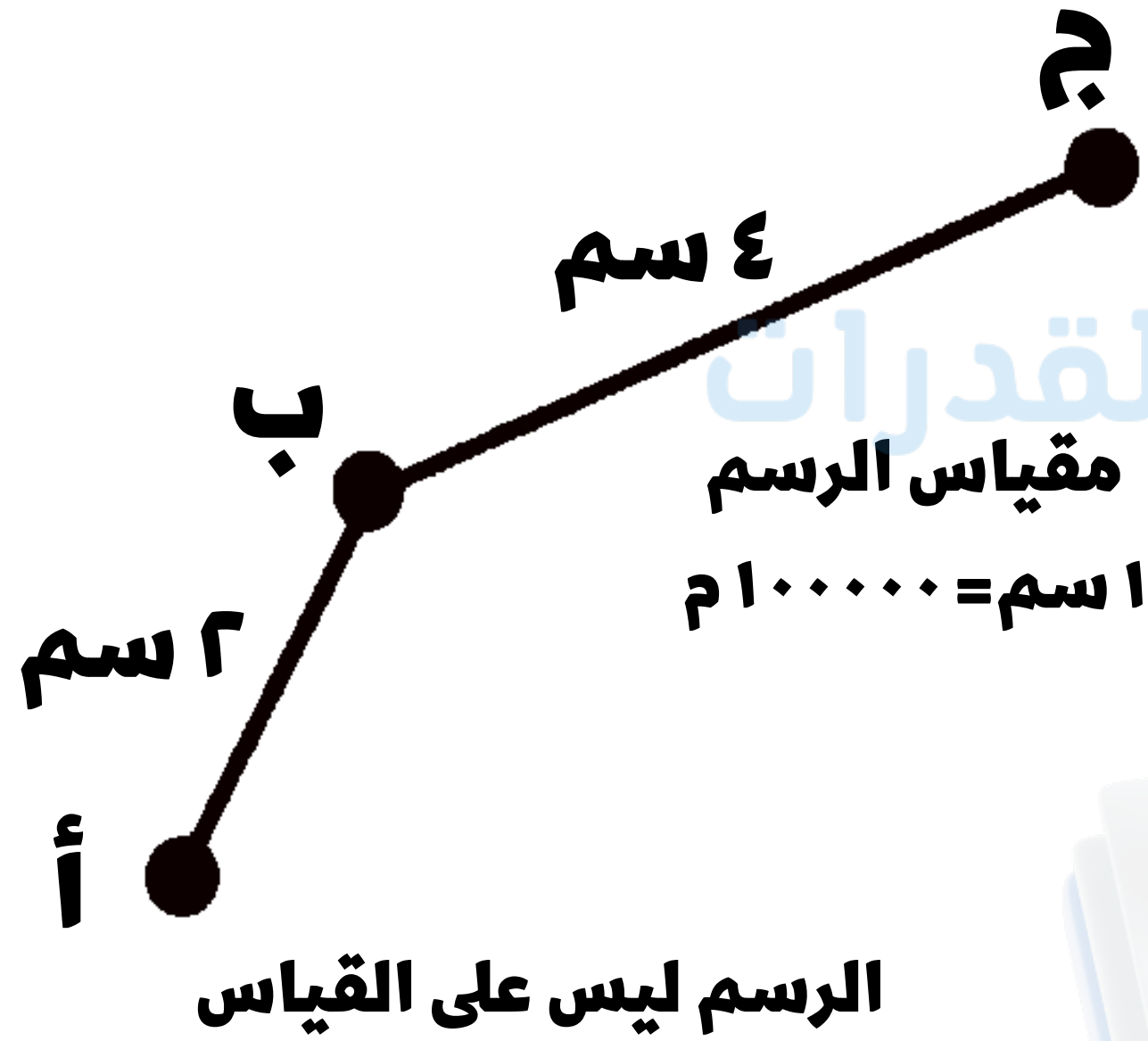
٤٥ أ

0599037389

سؤال 22

في الشكل التالي:

سار شخص من نقطة أ إلى ج مرورًا
بالنقطة ب، أوجد مجموع المسافات
التي قطعها بالكيلومترات



أ ٤٠٠

ب ٦٠٠

ج ٨٠٠

د ١٠٠٠

0599037389

سؤال 23 ما عدد الطلاب في جميع

المراحل ما عدا القسم الطبيعي؟

المرحلة	عدد الطلاب
أول ثانوي	٢٠٠
٢ ث طبيعي	٨٥
٢ ث طبيعي	٧٠
٣ ث طبيعي	٨٥
٣ ث شرعي	٩٠
ذوي الاحتياجات الخاصة	٤٠
المجموع	٥٧٠

أ ٤٠٠

ب ٢٤٠

ج ٢٠٠

د ١٧٠

0599037389

إذا كان (س - ١) $^3 = ٢٧$ ، أوجد قيمة س

د هـ

ج

ب

أ

0599037389

أي الآتي أقرب للرقم ٣؟

د $\frac{28}{9}$

ج $\frac{22}{7}$

ب $\frac{7}{2}$

0599037389